Módulo Annunciator V1.1

(DGP2-ANC1B)

Instrucciones
DGP2ANC1-SI02

Introducción

El Módulo Annunciator (DGP2-ANC1B) es un dispositivo de comunicación de estado que se conecta al combus de cuatro cables de la central como módulo autónomo o acoplado en un teclado. Se puede configurar el DGP2-ANC1 para que exhiba el estado de hasta ocho particiones, de las zonas 1 a 48, o de las zonas 49 a 96.

Indicador LED

Parpadeo lento*	Alarma de zona
Parpadeo rápido	Sabotaje de Zona
Parpadeo	Sistema no listo
ON	Sistema listo

*La luz parpadea hasta que se desarma la partición en alarma

Método de Programación

Para programar el DGP2-ANC1B, se debe ingresar al Modo de Programación de Módulo mediante cualquier teclado del sistema. Para hacerlo:

1. Pulsar y mantener la tecla **[0]**.
2. Ingresar el **[CÓDIGO DE INSTALADOR]**.
3. Ingresar la sección **[4003]**.
4. Ingresar los 8 dígitos del **[NÚMERO DE SERIE]** del módulo Annunciator*.
5. Ingresar los 3 dígitos de la sección que se desea programar.

Programar el DGP2-ANC1B con WinLoad o con la característica de Difusión de Módulos de la central. Ver la *Guía de Programación de Digiplex EVO*.

**Nota: El número de serie se encuentra en la PCI del módulo.*

Sección [001] - Opciones [1] a [8]

Asignación de Partición

Usar esta opción para asignar el acceso a las particiones. El DGP2-ANC1B solo muestra el estado de los eventos que ocurren en las particiones que le fueron asignadas. Por ejemplo, si la zona 5 en la partición 1 ha sido traspasada, pero la partición 1 no está asignada al DGP2-ANC1B, la zona 5 no será mostrada. Las teclas **[1]** a **[8]** representan las particiones 1 a 8 respectivamente*. Para asignar el acceso a una partición, habilitar la opción correspondiente a la partición deseada. Las particiones 1 a 8 están habilitadas de fábrica.

[1] ON = Partición 1 **[5]** ON = Partición 5
[2] ON = Partición 2 **[6]** ON = Partición 6
[3] ON = Partición 3 **[7]** ON = Partición 7
[4] ON = Partición 4 **[8]** ON = Partición 8

Sección [002] - Opción [1]

Modo de Silenciado de Tonos

Habilitar la opción **[1]** en la sección **[002]** para las opciones de silenciado **[2]** a **[5]**. Deshabilitar la opción de silenciado para habilitar el uso de las opciones **[2]** a **[5]**. Esta opción está deshabilitada de fábrica.

Sección [002] - Opción [2]

Tono en Fallo de Sistema

Habilitar la opción **[2]** en la sección **[002]** para que el Annunciator emita un tono de fallo intermitente* cada tres segundos. Los fallos pueden ser:

Fallo de CA	Sirena Ausente
Fallo de Batería	Error Memoria ROM
Aux. Límite de Corriente	Error Memoria RAM
Límite de Corriente de Sirena	Pérdida de hora

**Nota: La opción [1] en la sección [002] debe ser deshabilitada.*

Sección [002] - Opción [3]

Tono en Fallo de Comunicador

Habilitar la opción **[3]** en la sección **[002]** para que el Annunciator emita un tono* cuando ocurran estos fallos.

SLT1	Fallo al Comunicar 3
Fallo al Comunicar 1	Fallo al Comunicar 4
Fallo al Comunicar 2	Fallo al Comunicar con PC

**Nota: La opción [1] en la sección [002] debe ser deshabilitada.*

Sección [002] - Opción [4]

Tono en Fallo de Red /Módulo

Habilitar la opción **[4]** en la sección **[002]** para que el Annunciator emita un tono* cuando ocurran estos fallos.

Sabotaje de Módulo	Módulo Salida Auxiliar
Error Memoria ROM de Módulo	Teclado Ausente
Fallo al Comunicar de Módulo	Fallo General
Fallo de Impresora	Sobrecarga de la Red
Fallo de CA de Módulo	Com. De Red Error
Fallo de Batería de Módulo	Módulo Ausente

**Nota: La opción [1] en la sección [002] debe ser deshabilitada.*

Sección [002] - Opción [5]

Fallo de Zona

Habilitar la opción **[5]** en la sección **[002]** para que el Annunciator emita un tono* cuando ocurran estos fallos.

Sabotaje de Zona
Batería Baja en Dispositivo Inalámbrico
Zona(s) afectadas por: comunicación, circuito de fuego, fallo de CleanMe™

*Nota: La opción [1] en la sección [002] debe ser deshabilitada.

El tono de fallo se detiene cuando el problema es solucionado, o si se pulsa la tecla **[FALLO]** en cualquier teclado de la red. Esto se aplica a la Sección **[002]**, opciones **[2]** a **[5]**.

Sección [003]

Modo de Pantalla de Estado

Ingresar un valor entre 000 y 005 en la sección **[003]** para definir qué estado mostrará el Annunciator.

000 = Estado de la Partición (de fábrica)003 = Uso Futuro
001 = Uso Futuro 004 = Zonas 01 a 48
002 = Uso Futuro 005 = Zonas 49 a 96

Especificaciones

Tensión de Entrada:	Típico 11-16Vcc
Compatibilidad:	EVO48, EVO192
	DGP48, DGP848
	DGP-NE96, EVO96
	WinLoad V2.10 o posterior
Consumo de corriente:	Mínimo:15mA Típico:50mA Máximo:100mA

Antes de Instalar el DGP2-ANC1B

Elegir dónde montar el Annunciator como módulo autónomo (ver “Montado como Módulo Autónomo”), o en un teclado (ver “Montado en un Teclado”). Con el módulo conectado y programado, se puede usar una de las tres etiquetas de visualización para mostrar el estado del DGP2-ANC1B. Si el sistema requiere más de una visualización, se pueden acoplar hasta tres DGP2-ANC1Bs.

No retirar el clip guía del DGP2-ANC1B (Figura 1) a menos que se monte como módulo autónomo. Este clip define la distancia entre el DGP2-ANC1B y el teclado u otros Annunciators (si están acoplados). Si se retira el clip, las cubiertas del DGP2-ANC1 no pueden ser ubicadas correctamente.

Montado en un Teclado

1. Conectar un extremo de los cables a los terminales de red del Annunciator. No cerrar las cubiertas traseras ni frontales hasta haber decidido de qué manera se va a configurar el módulo.
2. En la placa trasera del teclado, cortar la sección etiquetada “E” como muestra la Figura 2 en la pág, 2.
3. Desajustar los tornillos de terminales de red del teclado sin desconectar los cables.
4. En la placa trasera de Annunciator, cortar la sección etiquetada “A” como muestra la Figura 1 en la pág, 2.

5. Introducir los cables del Annunciator por la sección “A” y pasarlos luego por la sección cortada de la placa trasera del teclado etiquetada “E” (Figura 2).
6. Conectar los cables del Annunciator a los terminales de red del teclado correspondientes +, -, GRN (verde) y YEL (amarillo).
7. Ajustar los tornillos de los terminales.
8. Unir las placas de la caja del teclado.
9. Insertar la placa trasera del Annunciator en la parte superior del teclado, usando el clip guía para definir la posición.
10. Ajustar cualquier cableado desajustado entre el Annunciator y el teclado.
11. Insertar tornillos en las ranuras etiquetadas “C” (Figura 2) para ubicar la cubierta trasera.
12. Insertar tornillos en las ranuras etiquetadas “D” (Figura 2) y ajustarlos todos.
13. Unir las placas de la caja del Annunciator.
14. Programar el Annunciator usando cualquier teclado de la red.
15. Pegar la etiqueta que coincida con el modo de visualización (ver “Sección [003]” en la pág. 1).

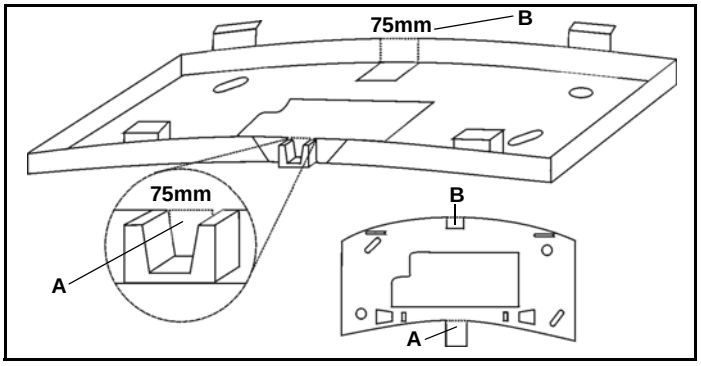
Montado como Módulo Autónomo

1. Conectar un extremo de los cables a los terminales de red del Annunciator. No cerrar las cubiertas traseras ni frontales hasta haber decidido de qué manera se va a configurar el módulo.
2. Pasar el cable por el espacio de la cubierta trasera del Annunciator. Ubicar y fijar la placa trasera del Annunciator a la pared. Retirar el clip guía si se desea.
3. Insertar tornillos en las ranuras etiquetadas “C” (Figura 2) para ubicar la cubierta trasera.
4. Insertar tornillos en las ranuras etiquetadas “D” (Figura 2) y ajustarlos todos.
5. Unir las placas de la caja.
6. Conectar los cables del Annunciator a los terminales de red de la central correspondientes +, -, GRN (verde) y YEL (amarillo).
7. Programar el Annunciator usando cualquier teclado de la red.
8. Pegar la etiqueta que coincida con el modo de visualización (ver “Sección [003]” en la pág. 1).

Acoplamiento de Módulo

1. Instalar el Módulo 1 (ver Figura 3) como se haría para la instalación en modo autónomo o acoplado como se describe en la sección anterior.
2. Separar las placas de la caja del Módulo 1. Dejar la placa trasera montada en la pared.
3. Cortar el espacio “B” de la placa trasera del Módulo 1.
4. Separar las placas de caja del Módulo 2, y conectar uno de los extremos del cable a sus terminales de red.
5. Desajustar los tornillos de terminales de red del Módulo 1 sin desconectar los cables.
6. Pasar los cables del Módulo 2 a través el espacio abierto en la parte superior de la placa trasera del Módulo 1 (espacio B en la Figura 1).
7. Conectar los cables del Módulo 2 a los terminales de red del Módulo 1 (Figura 3).
8. Ajustar los tornillos de los terminales.
9. Unir las placas de la caja del Módulo 1.
10. Insertar la placa trasera del Módulo 2 en la parte superior del Módulo 1, usando el clip guía para definir la posición.
11. Ajustar cualquier cableado desajustado entre el Módulo 1 y 2.
12. Insertar tornillos en las ranuras etiquetadas “C” (Figura 2) para ubicar la cubierta trasera.
13. Insertar tornillos en las ranuras etiquetadas “D” (Figura 2) y ajustarlos todos.
14. Unir las placas de la caja del Módulo 2.
15. Programar el Módulo 2 usando cualquier teclado de la red.
16. Pegar la etiqueta correspondiente al modo de visualización (ver “Sección [003]” en la pág. 1).
17. Repetir los pasos 1 a 15 donde los Módulos 1 y 2 son los Módulos 2 y 3 (ver Figura 3).

Figura 1 : Cortar Espacios



Usar un cuchillo para cortar dos cuadrados de 75mm aproximadamente de la placa trasera del Annunciator. Cortar un cuadrado delante del clip guía (espacio A) y en la parte superior del borde (espacio B). Las líneas punteadas indican las líneas de corte.

Retirar el espacio “B” de cualquier Annunciator que tendrá módulos adicionales acoplados sobre él, como muestra la Figura 3. Los Annunciators en la parte superior como el Módulo 3 o módulos autónomos no requieren el retiro del espacio “B”.

Figura 2 : Montaje

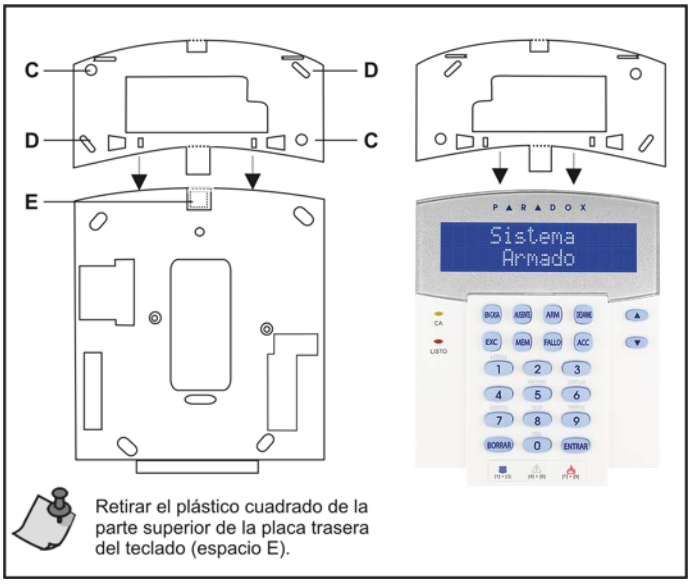
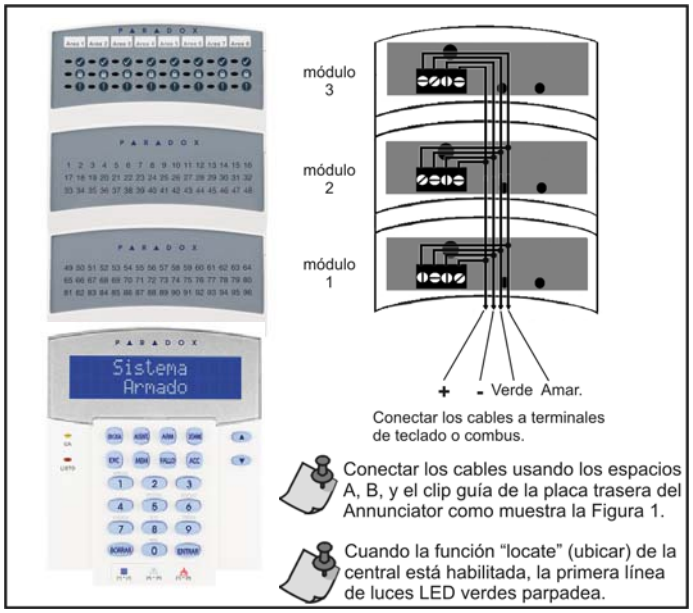


Figura 3 : Acoplamiento


módulo 3
módulo 2
módulo 1
Sistema
Armado
+ - Verde Amar.
Conectar los cables a terminales de teclado o combus.
Conectar los cables usando los espacios A, B, y el clip guía de la placa trasera del Annunciator como muestra la Figura 1.
Cuando la función “locate” (ubicar) de la central está habilitada, la primera línea de luces LED verdes parpadea.

Garantía

Para una información detallada acerca de la garantía de este producto consultar la Declaración de Garantía Limitada (en inglés) que se encuentra en el sitio web de paradox: www.paradox.ca/terms. El uso de este producto Paradox significa la aceptación de todos los términos y condiciones de la garantía.

Digiplex, Digiplex EVO y WinLoad son marcas de comercio y /o marcas registradas de Paradox Security Systems Ltd. y de sus afiliados en Canadá, Estados Unidos y otros países. Todos los derechos reservados. Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso. Una o más de las siguientes patentes podría aplicarse: 7046142, 6215399, 6111256, 6104319, 5920259, 5886632, 5721542, 5287111, 5119069, 5077549 y RE39406. Patentes canadienses e internacionales también podrían aplicarse.

© 2002-2008 Paradox Security Systems Ltd.

PARADOX SECURITY SYSTEMS

PARADOX.COM

Impreso en Canadá 05/2008 DGP2ANC1-SI02